

РЕЦЕНЗИЯ

на научную работу Е.В. Сазанакowej «Семейство Rosaceae Juss.
во флоре Республики Хакасия»

Актуальность выполненного исследования не вызывает сомнения, поскольку семейство Rosaceae Juss. входит в спектр ведущих семейств Хакасии и играет заметную роль в растительном покрове региона. Многие его представители служат доминантами растительного покрова, имеют важное практическое (лекарственное, медоносное, декоративное и др.) и научное значение (реликты разных периодов развития флоры, эндемы). Специальные исследования семейства в Хакасии отсутствуют, о чем свидетельствует подробный обзор флористических исследований соискателя (Глава 1), включающий около 200 публикаций.

Глава 2 представляет результаты детальной ревизии состава семейства. Написан конспект флоры, включающий 98 видов и 26 родов, что на 24 вида больше, чем в имеющихся сводках (Куминова, 1976; Анкипович, 1999). Конспект содержит ссылки на все флористические работы, затрагивающие регион более чем за 50 лет. Для выявления состава флоры проработаны литературные данные, материалы крупнейших гербариев Сибири – Томского государственного университета, Центрального сибирского ботанического сада СО РАН, Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева, Хакасского государственного университета. Значителен собственный материал, собранный в период 2011–2016 гг. от степей до тундр (всего около 3000 экземпляров).

Глава 3 посвящена геоботаническому исследованию. Автором выявлена активность семейства Rosaceae в степных сообществах, а также активность жизненных форм, экологических и географических групп представителей семейства. В этой связи представляются интересными показатели для других сообществ (лесных, луговых, тундровых), отсутствующие в представленной работе и которые следовало бы представить, чтобы получить полное

закономерно вытекают из основных научных положений, защищаемых автором, имеют научное и практическое значение.

Анализ научной работы Сазанакowej Е.В. "Семейство *Rosaceae* Juss. во флоре Республики Хакасия" показал, что данное исследование можно охарактеризовать как законченный научно-квалификационный труд, который может быть представлена к защите.

Доцент кафедры биологии и экологии
Красноярского государственного педагогического
университета им. В.П. Астафьева,
кандидат биологических наук

Антипова С.В.
Антипова С.В.
Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева
Общий отдел
Красноярск

«18» мая 2017 г.

Подпись *С.В. Антипова* заверяю

Начальник общего отдела *Р* Г.И. Мосякина

КГПУ им. В.П. Астафьева